

# **LOGSTOR** Montageanweisungen PertFlextra - Diffusionsschutz von Kupplungen



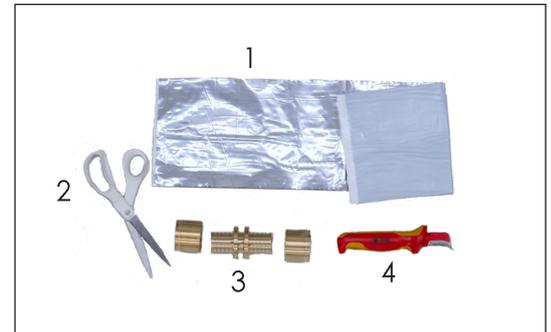


# Montageanweisungen

## PertFlextra - Diffusionsschutz von Kupplungen

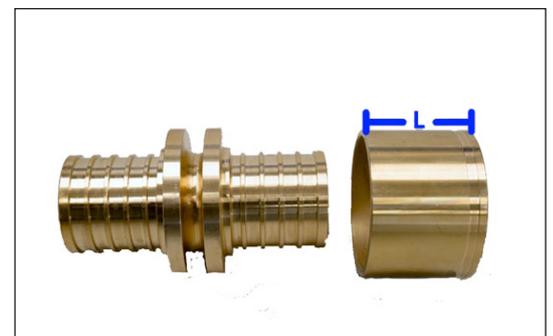
### Materialien

1. Alu-Hülle
2. Schere
3. Presskupplung
4. PE-RT-Rohrwerkzeug zum Entfernen der Schutzschicht und Aluminium Diffusionssperre

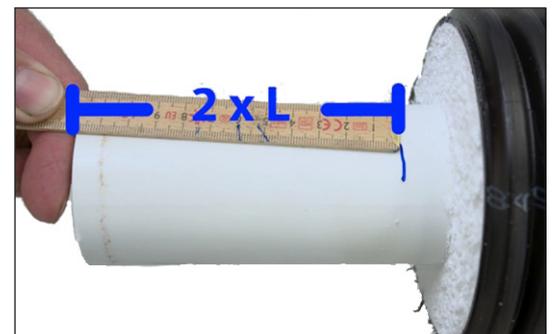


### L-Maß

Die Länge (L) des Pressringes messen.



Die Länge (L) mit 2 multiplizieren und diese Länge (2 x L) an das Rohr markieren.



### Schutzschicht und Aluminium Diffusionssperre entfernen

Mit dem PE-RT-Rohrwerkzeug die Schutzschicht und Aluminium Diffusionssperre entfernen.

Beide können auf verschiedene Weise entfernt werden. Wichtig ist, dass das sichere Rohrwerkzeug verwendet wird, damit das PE-RT-Rohr nicht beschädigt wird.



## Montageanweisungen PertFlextra - Diffusionsschutz von Kupplungen

**Schutzschicht  
und Aluminium  
Diffusionssperre  
entfernen,  
fortgesetzt**



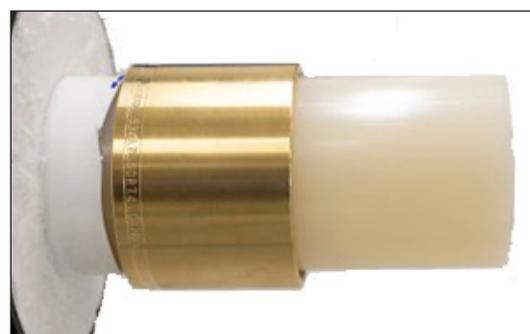
Zurück bleiben das innere Rohr und der Übergang zur Schutzschicht.



**Montage vom  
Pressring**

Den Pressring auf das Rohrende schieben.

Bitte beachten, dass der Text am Pressring an der Schaumseite liegt.



## Montageanweisungen

### PertFlextra - Diffusionsschutz von Kupplungen

#### Aufweiten vom Rohrende

Das Rohrende mit der Aufweitzange für Jentro-Kupplungen aufweiten.



Unmittelbar danach, die Stützbuchse in das Rohrende schieben.



#### Verpressen der Kupplung

Mit dem Presswerkzeug für Jentro-Kupplungen den Pressring und die Stützbuchse zusammen pressen.



Das Verfahren am anderen Rohrende wiederholen.



## Montageanweisungen PertFlextra - Diffusionsschutz von Kupplungen

### Montage von Alu-Hülle

Jetzt die Länge der Alu-Hüllen abmes-  
sen.



Die Länge muss rund  $1\frac{1}{2}$  mal  
Rohrumkreis sein.



Vor Montage der Alu-Hüllen den gan-  
zen Bereich mit Alkohol reinigen.



Die erste Alu-Hülle über die Schutz-  
schicht und die Kupplung platzieren.



## Montageanweisungen PertFlextra - Diffusionsschutz von Kupplungen

### Montage von Alu-Hülle, fortgesetzt

Die zweite Alu-Hülle über die entgegengesetzte Schutzschicht und die erste Alu-Hülle platzieren.

Falten in der Alu-Hülle zusammendrücken.



Das Dichten vom Kupplungsbereich ist fertig.

Der Bereich ist für die Muffenmontage bereit.



---

# Contact details

---

## Denmark

LOGSTOR Denmark Holding ApS  
Danmarksvej 11 | DK-9670 Løgstør

T: +45 99 66 10 00  
E: [logstor@kingspan.com](mailto:logstor@kingspan.com)



For the product offering in other markets please contact your local sales representative or visit [www.logstor.com](http://www.logstor.com)

Care has been taken to ensure that the contents of this publication are accurate, but Kingspan Limited and its subsidiary companies do not accept responsibility for errors or for information that is found to be misleading. Suggestions for, or description of, the end use or application of products or methods of working are for information only and Kingspan Limited and its subsidiaries accept no liability in respect thereof.

To ensure you are viewing the most recent and accurate product information, please scan the QR code directly above.

